## Declaration and Power of Attorney for Patent Application

#### 特許出願宜言格及び委任状

Japanese Language Declaration

#### 日本語宣言書

は、以下に記名された発明者として、ここに下記の通り冝賞する: '	As a below named inventor, I hereby declare that:
	•
e de la companya de	
以の住所、郵便の宛先そして国籍は、私の氏名の後に記載された道 である。	My residence post office address and citizenship are as stated next to my name.
下記の名所の発明について、符許請求前頭に記載され、且つ特許が、 められている発明主旨に関して、私は、最初、最先且つ唯一の発明 である(唯一の氏名が記載されている場合)か、改いは基初、最失 つ我同発明者である(複数の氏名が記載されている場合)と信じて る。	I believe I am the original, first and solo inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is cought on the invention antitled
	: DIVERSITY DECERTION DEVICE
	OUTPUTTING MAXIMIZED C/N RATIO OF SYNTHESIZED SIGNAL
•	
上記死明の限制書はここに返付されているが、下記の私がチェック れている場合は、この限りでない!	the epoclication of which is attached hereto unless the following box is checked:
$m{t}_{i}$ , $m{t}_{i}$	$\mathbf{r}_{\mathbf{r}}}}}}}}}}$
□の日に出版され、 この出版の米国出版番号またはPCT国際出版番号は、	was filed on
であり、且つ の日に補正された出版(弦当する場合) '	no bebnams saw bna
	(V applicable).
私は、上記の補正書によって補正された、特許請求前回を含む上記 旧書を投げし、且つ内容を理解していることをここに表明する。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the ubove identified specification, including the deims, as amended by any emendment referred to above.
私は、迷邦規則決典第37幕規約1.56に定載されている。特計 について重要な情報を関示する電話があることを認める。	I acknowledge the duty to disclose information which is material to setomability as defined in Title 97. Code of Federal Regulations, Section 1.58.
	me will secondary upon the need of the individual case. Any

Burden Hour Statement: This form is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the need of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to Chief Information Officer, U.S. Patent and Trademark Office, Weshington, DC 20231. DO NOT SEND FRES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner of Patents and Trademarks, Washington, DC 20231.

#### Japanese Language Declaration (日本語宜官書)

私は、ここに、以下に記載した外国での特許出資または舜明者征の 出版、吸いは米国以外の少なくとも一国を指定している米国法典第3 5種類365系(a)によるPCT国際出版について、阿第119条(a) -(4) 預又は第365朵(6) 項に基づいて優先能を主張するとともに、 優先権を主張する本出版の出版日よりも前の出版日を行する外国での

i heraby claim foreign priority under Tille 35, United States Code, Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or Inventor's certificate, or 365(8) of any PCT international application which designated at least one country other than the United States listed below and have also identified below, by checking the box,

特許出版または発明者証の出版、 いかなる出版も、下記の役内をチ	載いほどCT国際出版については、 ェックすることにより示した。	any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT international application having a filling data before that of the application for which priority is claimed.		
Prior Foreign Application(9) 外国での先行出図			Priority Not Claimed 個失報主張なし	
2003-085224	Japan	26 March 2003		
(Number) (番号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Filed) (出取日/月/年)		
			🗖	
(Number) (新号)	(Country) (回名)	(Day/Month/Year Filed) (出駅日/月/年)		
		•	•	
私は、ここに、下記のいかなる 国法政策35隔119条(e)項の	米国仮特許出取についても、その米 別益を主張する。	I hereby claim the benefit under T 119(e) of any United States provis	ile 35, United States Code, Section lonal application(s) listed below.	
(Application No.)	(Filing Date) (出取日)	(Application No.)	(Filling Date) (出版目)	
典前35億第120級に基づく利なるPCT国際出版についても、を主張する。また、本出版の各符35個第112条第1段に規定をPCT国際出版に関示されていな出版日と本国内出版日とたはPC	る米国出版についても、その米国法 技を主張すると、 (c) に登づく では、 (c) に登づく には、 (c) に登づく には、 (c) に登づく には、 (c) に登づく には、 (c) に の本のには、 (c) に の本のに には、 (c) に のので、 (c)	120 of any United States application international application designeding and, insofar as the subject matter application is not disclosed in the	g the United States, listed below of each of the cisims of this offer United States or PCT offer provided by the first paragraph colon 112, I acknowledge the duty parallel to patentability as defined in the, Section 1.50 which became I the prior application and the	
(Application No.) (出取者号)	(Filing Date) (出 <b>证</b> B)	(Status: Palented, Pending, Ab (知识:特許許可、保息中、		
(Application No.) (出版數号)	(Filing Date) (出取日)	(Statue: Paterned, Pending, Ab (項記:特許許可、保息中、		
	•			
私は、ここに都明された私自島	の知識に係わる難注が実実であり、	I naroby declare that all statement	i made herein of my own	
且つ情報と信ずることに基づく関 を宜甘し、まらに、故事に虚偽の 第18解第1001条に基づき、	達が、実実であると信じられること 理途などを行った場合は、米国法勇、 罰金または拘禁、碧しくはその間方 故窓による重偽の理迹は、本出図ま	knowledge are true and that all ste and battef are bolleved to be true; were made with the knowledge the like so made are punishable by fin	tements made on information and further that those statements at willful letes statements and the	

たはそれに対して発行されるいかなる特許も、その可効性に問題が生 ずることも理解した上で駆送が行われたことを、ここに宣言する。

Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such withil faire statements may jeopardize the validity of the application or any patent traued thereon.

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

### Japanese Language Declaration ... (日本語宣言書)

委託状: 私は下記の発明者として、本出頭に関する一切の 手深をを米特許高援馬に対して遂行する弁理上生だは代理人 として、下記の者を指名いたします。(弁護士、生たは代理 人の氏名及び景景登号を明記のこと) POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith filst name and registration number)

See Attachment A

古類逆付先

Brinks Hofer Gilson & Lione P.O. Box 10395
Chicago, Illinois 60610

(312) 321-4200

直接電話連絡先: (名前及び電話番号)

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

唯一生たは第一発明9	<b>5</b> 8		Full name of sole or first inventor
			Yukio Ohtaki
発用者の著名	日付		Inventor's signature (fishes Chtoche March 17, 20
住所			Residence
			Fukushima-ken, Japan
<b>山</b> 斯			Cilizenship
		•	Japan
<b>ম</b> শ্ৰম	<u> </u>		Post Office Address C/o ALPS ELECTRIC CO., LTD.
			1-7 Yukigaya, Otsuka-cho, Ota-ku, Tokyo, Japan
第二共同発明者			Full name of second John Inventor, If any Toru Oyama
第二共同是明春	B M		Second Inventors signature Oyama March 17, 2004
	ВМ		Second inventor's signature Oyana March 17, 2004 Residence
第二共同発明者	BM		Second inventors signature Oyana March 17, 2004  Residence Miyagi-ken, Japan
	8 M		Residence

(第三以降の北向発明者についても同様に記載し、毎名を主 ること) (Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)

# **ATTACHMENT A**

26,805
32,305
33,868
34,483
34,699
34,880
40,437
41,070
42,223
43,557
46,193